Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Слободанка Беатовић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Нуклеарна медицина		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2016.	Медицински факултет Универзитета у Београду (МФУБ)	Нуклеарна медицина	Нуклеарна медицина
Докторат	1998.	МФУБ	Нуклеарна медицина	Нуклеарна медицина
Магистратура	1993.	МФУБ	Нуклеарна медицина	Нуклеарна медицина
Мастер диплома				
Диплома	1984.	МФУБ	Медицина	Медицина

Списак предмета које наставник држи на докторским студијама

Р.Б.	**Ознака**	**Назив предмета**
1.		Нуклеарномедицинске методе
2.		Радиолошка и нуклеарно медицинска испитивања мускулоскелетног система
3.		Хибридни системи и примена
4.		Тераностички принципи дијагностике и радионуклидне терапије

Најзначајнији радови **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1.	**Beatović S**, Šobić-Šaranović D, Jakšić E, Janković M, Marinković J, Obradović V. Validation of IAEA software package for the analysis of scintigraphic renal dynamic studies. Clinical Nuclear Medicine. 2014; 39(7):598-604.	M21
2.	Šobić-Šaranović DP, Nikitović M, Šaponjski J, Grozdić Milojević I, Paripović L, Šaranović Đ, **Beatović S**, Artiko V.M. Post-treatment FDG PET/CT predicts progression-free survival in young patients with small round blue cell tumors: Ewing sarcoma and PNET. Eur J Radiol 2020; 129:109 076. doi:10.1016/j.ejrad.2020. 109076.	M22
3.	Jakšić E, Starović D, Lešić A, **Beatović S**, Popov M, Kecmanović D. Tc-99m DPD uptake in the thigh from metastasis of adenocarcinoma of the rectum. Clinical Nuclear Medicine 2005; 30 (1): 51-53.	M22
4.	Đokić D, Janković D, Maksin T, Jakšić E, **Beatović S**, Han R. Technetium-99m-p-Aminohippuric Acid as a new renal agent. Nuclear Medicine Communications 1999; 20: 1133 – 1140.	M22
5.	Vanlić-Razumenić N, Joksimović J, Ristić B, Tomić M, **Beatović S**, Ajdinović B. Interaction of 99mTc -radiopharmaceuticals with transport proteins in human blood. Nuclear Medicine and Biology 1993; 20(3): 363-365.	M22
6.	Radulović M, Janković MM, Durutović O, Šobić-Šaranović DP, Ajdinović B, Artiko VM, Žeravica R, **Beatović SL**. Interobserver reproducibility of mercaptoacetyltriglicine renography in children and adults with suspected obstruction: parameters of drainage and function calculated by International Atomic Energy Agency software. Nucl Med Commun. 2020;41(2):96-103.	M23
7.	**Beatović SL**, Radulović M, Janković MM, Artiko VM, Ajdinović B, Šobić-Šaranović DP. Renal output efficiency and normalized residual activity examined by technetium-99m-DTPA renography have by far greater specificity to diagnose obstructive disease as compared to other conventional parameters of the renogram. First such study of output efficiency. Hell J Nucl Med. 2018; 21:140-144.	M23
8.	**Beatović SL**, Radulović M, Durutović OR, Veljković MM, Šaponjski JM, Artiko VM, Šobić-Šaranović DP. Diagnostic performances and clinical usefulness of comprehensive non-commercial software for renogram analysis – values of renal output efficiency and normalized residual activity	M23

Табела. 9.6. Компетентност наставника

	in suspected kidney outflow obstruction. Srp Arh Celok Lek 2021; 149:322-327.doi https://doi.org/10.2298/SARH200520003B	
9.	Radulović M, **Beatović S**, Janković M, Šobić-Šaranović D, Artiko V, Ajdinović B. Diuresis renography and ultrasonography in children with antenatally detected hydronephrosis can support diagnoses and suggest related surgery treatment. Hell J Nucl Med. 2017; 20 Suppl:25-36.	M23
10.	Bazić-Đorović B, Radulović M, Šišić M, Jauković L, Dugonjić S, Pucar D, Janković Z, **Beatović S,** Janković M, Krstić Z, Ajdinović B. Technetium-99m-dimercaptosuccinic acid renal scintigraphy can guide clinical management in congenital hydronephrosis. Hell J Nucl Med 2017; 20 (Suppl):114-122.	M23
11.	Milojevic IG, Sobic-Saranovic D, Petrovic N, Beatovic S, Tadic M, Artiko VM. Hybride Imaging in Evaluation of Abdominal Sarcoidosis. Curr Med Imaging Rev 2019; 15:26-31.	M23
12.	Janković M, Pijetlović B, Marković A, Todorović-Tirnanić M, **Beatović S**, Antić V, Odalović S, Sekulić S, Jorgovanović N, Popović D. GammaKey system for improved diagnostics with gamma cameras. Computers in Biology and Medicine.2014; 50:97-106.	M23
13.	Jakšić E, Artiko V, **Beatović S,** Đokić D, Janković D, Šobić-Šaranović D, Han R, Obradović V. Clinical investigations of technetium-99m *p*-aminohippuric acid as a new renal agent. Nuclear Medicine Communications 2009; 30:76-81.	M23
14.	Han R, Žagar I, **Beatović S**, Lalić N, Micić D, Manojlović D. Sensitivity and specificity of dynamic radionuclide retinography in patients with insulin-dependent diabetes mellitus. Periodicum Biologorum 1989; 91(4): 407-408.	M23
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		27
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		14
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 0 Међународни: 0
Усавршавања: IAEA Fellowship 1 month Brescia, Italy, 2018.		
Други подаци које сматрате релевантним: Награда „Милован Антић“ Удружења нуклеарне медицине Србије за најбољи рад објављен у иностраном часопису.		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		